耳温枪等设备技术参数及配置要求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 设备  名称 | 数量  （台/套） | 预算单价  （万元） | 最高限价（万元） | 主要技术要求 |
| 1 | 耳温枪 | 2 | 0.38 | 0.76 | 1. 红外线1秒快速量测。 2. 体温量测精准度达±0.5°C。 3. 抛弃式耳温套设计，可避免交叉感染。 4. 量测寿命≥30万次。 5. 具发烧警示音，超过37.5°C时，声音报警。 6. LCD显示面板，清楚易读。 7. 省电功能，待机1分钟自动关机。 8. 可手动切换摄氏/华氏测量模式。 9. 单台主要配置要求：（1）、耳温枪主机1台；（2）、5号电池2个。 10. 配齐满足以上性能且正常使用所需要的所有附件，无需另外购置即可满足临床需求，1套。 11. 其它要求：质保期≥3年。 |
| 2 | 吸痰机 | 2 | 0.46 | 0.92 | 1. 极限负压值≤0.08MPa； 2. 储液瓶容量≥1L； 3. 带锂电池，续航时间≥1小时； 4. 单台主要配置要求：主机1套、储液瓶1个。 5. 配齐满足以上性能且正常使用所需要的所有附件，无需另外购置即可满足临床需求，1套。 6. 其它要求：质保期≥5年。 |
| 3 | 移动床单元消毒机 | 1 | 0.88 | 0.88 | 1. 臭氧最低发生量≥3g/h 2. 整机运行噪音：≤40dB 3. 单台主要配置要求：主机1台、连接气管2条、消毒密封袋10个、消毒床罩10个。 4. 配齐满足以上性能且正常使用所需要的所有附件，无需另外购置即可满足临床需求，1套。 5. 其它要求：质保期≥5年。 |
| 4 | 相差显微镜 | 1 | 18.6 | 18.6 | 1、光学系统：万能无限远光学系统，齐焦距离≤45mm；  2、调焦机构：载物台垂直运动，载物台行程≥25mm，微调精度≤1微米；  3、光源系统：内置透射光柯勒照明器，≥14w LED照明装置，配备色温调整滤光片；  4、聚光镜：支持4X-100X物镜，无需拔动顶透镜，同时支持相差、明场、暗场观察；  5、万能平场半复消色差相差物镜（支持相差、明场、暗场观察、抗菌处理）：  5.1、10X(数值孔径≥0.30；  5.2、20X(数值孔径≥0.50；  5.3、40X(数值孔径≥0.75；  5.4、100X(数值孔径≥1.30；  6、载物台：高抗磨损性陶瓷涂层同轴载物台，配有低位传输控制装置，配有旋转机构以及扭矩调节机构，安装位置可旋转角度≥259度，配有双片标本夹，可同时放置两块玻片标本观察；  观察镜筒及目镜：  7.1、屈光度可调，观察筒倾角30度，瞳间距调节范围≥50-76mm；  7.2、宽视野10X目镜带屈光调焦较正环；  7.3、超宽视野三目观察筒，视场数支持≥25，支持双眼观察及外接照相系统；  8、显微镜相机：  8.1、高清高速显微专用相机，有效物理相素≥829万相素；支持图像预览、拍照及视频录相功能；  8.2、图像处理功能：全中文界面（支持多国语言，实时切换），集成一体化环境、软硬件无缝连接；实现拍照控制、图像浏览、标尺叠加、精确测量及照片归档等工作流操作；  8.3、具有手动计数功能，支持分组功能，数据可输出到电子表格；  8.4、具有在图像上添加注释、箭头等功能，可调节亮度、对比度、伽玛值以及灰度显示范围，并可以单独调节RGB各通道的亮度，具有对图像添加伪彩色、改变色彩模式以及色阶位数等功能，支持改变图像分辨率、旋转图像等各种操作，支持反转、低通、高通、锐化等操作；  8.5、可对单荧光通道图片做色彩合成，合成透射光和荧光通道图像，显示荧光在细胞上的定位图像，配有荧光染料库；  8.6、可自定义编辑图文报告模块；  8.7、精细算法可实时大图扫描拼接功能，景深扩展融合，大景深图像合成；  8.8、可以测量直线长度、曲线长度、矩形面积、圆面积、周长、角度等多个参数，并把测量结果输出到电子表格，并于后期分析处理；  8.9、可以从之前软件获取的图像中再次调入设备和采集参数的信息，以便重复用相同的参数进行成像；并可保存多组数据模式，方便不同使用者试验；  8.10、数据接口：支持独立信息管理系统及主流HIS、PACS、LIS系统的接入协议。  9、电脑：处理器： I5或以上、内存≥8G、 硬盘≥1T+256固态 、≥2G独立显卡；USB3.0接口、≥1080P高清显示器；  10、主要配置要求：  10.1相差显微镜主机1台；10.2观察筒1个；10.3宽视野  目镜(10X)2个；10.3物镜转换器1；10.4多功能相差聚光镜1个；10.5多功能物镜1个；10.6半复平场消色差相差物镜4个（含10X、20X、40X、100X各1个）；10.7LED长寿命光源灯室1个；10.8绿色反差滤光片1个；10.9左手样品夹1个；10.10高精度载物台1个；  10.11高速显微镜相机（1250万像素）1个；10.12台式电  脑1套；10.13防尘罩1个；  11、配齐满足以上性能且正常使用所需要的所有附件，无需另外购置即可满足临床需求；  12、其它要求：质保期≥3年。 |